



Marque de commande

MC60-12GM50-1N-V1-Y129698

Caractéristiques

- Série confort
- 60 mm, noyable, avec aimant permanent DM 60-31-15

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

| | | |
|--------------------------------------|-------|-------------------|
| Fonction de l'élément de commutation | | NAMUR à fermeture |
| Portée nominale | s_n | 60 mm |
| Montage | | noyable |
| Polarité de sortie | | NAMUR |
| Portée de travail | s_a | 0 ... 60 mm |

Valeurs caractéristiques

| | | |
|--|-------|---------------|
| Tension assignée d'emploi | U_o | 8 V |
| Fréquence de commutation | f | 0 ... 1000 Hz |
| Consommation en courant | | |
| Aimant détecté | | ≥ 3 mA |
| Aimant non détecté | | ≤ 1 mA |
| Visualisation de l'état de commutation | | LED jaune |

Conditions environnementales

| | | |
|----------------------|--|--------------------------------|
| Température ambiante | | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|----------------------|--|--------------------------------|

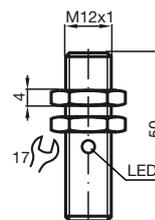
Caractéristiques mécaniques

| | | |
|----------------------|--|-------------------------------|
| Type de raccordement | | Connecteur M12 x 1, 4 broches |
| Matériau du boîtier | | acier inox |
| Face sensible | | acier inox |
| Degré de protection | | IP67 |

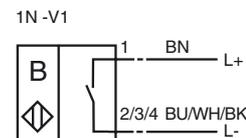
conformité de normes et de directives

| | | |
|-----------------------|--|-------------------|
| Conformité aux normes | | |
| NAMUR | | EN 60947-5-6:2000 |
| Normes | | EN 60947-5-2:2007 |

Dimensions

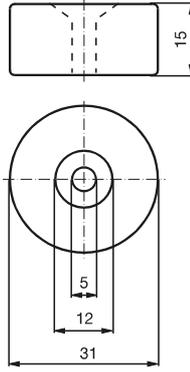


Raccordement

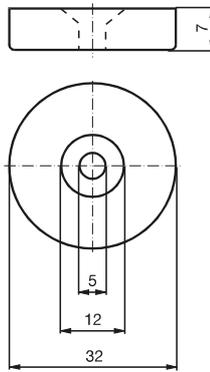


Date de publication: 2015-02-26 08:44 Date d'édition: 2015-02-26 129698_fra.xml

Aimant DM 60-31-15



Aimant DM 25-32-07





ATEX

Données pour la zone classée

| | | |
|-------------------------------|-------|-------------------|
| Capacitance interne effective | C_i | ≤ 40 nF |
| Inductance interne effective | L_i | ≤ 43 μ H |

Date de publication: 2015-02-26 08:44 Date d'édition: 2015-02-26 129698_fra.xml